

ידיעון איל"א

גליון 8
פברואר 1994

כתובת המערכת: מזכירות איל"א, כפר המכביה רמת גן 52109, טל. 6771292, פקס. 03־5744374

החודש ברצוני להסב את תשומת לבכם לפן אחר בפעילות איל"א. בגליון זה תמצאו מכתב מאבי כהן, יו"ר ועדת התקשורת של איל"א וחבר הנהלת איל"א. ועדת התקשורת של איל"א מייצגת אותנו, קהל צרכני תקשורת המחשבים, בפני הגופים המטפלים בנושאי התקשורת בארץ כמו בזק, משרד התקשורת ומכון התקנים. ועדה זאת מדגישה את תפקידה של איל"א כמייצגת תעשיית המחשבים בארץ מול הרשויות וגורמי משק אחרים. הענו לקריאתו של אבי כהן, נצלו את הכלי שאיל"א נותנת לכם והעלו את רעיונותיכם ובעיותיכם.

העורך

קבוצות עבודה

קבוצות העבודה של איל"א הן המסגרת בה נפגשים חברי איל"א. המפגשים האלה פותחים בפנינו, החברים, את אותן זוית ראייה שעיסוקנו היומיומי איננו מאפשר לנו לראותן.

כדאי לצאת מדי פעם מהמסגרת המשעבדת אותנו לתפיסות מסוימות, ולשמוע מה אחרים חושבים ועושים. החלפת דעות זאת מרחיבה את האופקים ומלמדת הרבה. קבוצות העבודה מרוכזות ע"י חברי איל"א. אתה יכול להשתתף בהן כשומע או להצטרף באופן אקטיבי לפעילות ולתרום בהרצאות, רעיונות, ארוח במקום העבודה שלך ועוד. אם ברצונך להשתתף השתתפות אקטיבית, פנה למזכירות איל"א לקבלת פרטיו של מרכז הקבוצה.

הכניסה לחברי איל"א - חופשית.
לעובדי חברות מאוגדות - 15 ש"ח.
לאורחים (שאינם חברים) - 30 ש"ח.
נא הקפידו לאשר השתתפותכם מראש במזכירות איל"א, טל. 03־6771292, פקס. 03־5744374.
ניתן לשלם טלפונית באמצעות כרטיס אשראי.

מידע בארגון-מודיעין עסקי ממוחשב

יום חמישי, 3.2.94, 17:00־19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכזי הקבוצה: אהובה פיינמסר, דוד בן עמי

תהליך המודיעין העסקי

הנושא הרלוונטי כל כך יעניין אותך בין אם אתה ספק, צרכן או מקבל החלטות, דוד בן עמי ירצה בפגישה על תהליך המודיעין העסקי. לאחר מכן יתקיים דיון שמטרתו תכנית העבודה של הקבוצה לשנה הקרובה.

IMAGING

מפגש ראשון

יום שני, 7.2.94, 17:00־19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: ליאור קמיל

טכנולוגיות Imaging, Workflow ו־ Re-Engineering

בהמשך ליום העיון, מחדשת בימים אלו קבוצת העבודה IMAGING את פעילותה באיל"א, ותתכנס אחת לחודש.

במפגשים יוצגו טכנולוגיות IMAGING וטכנולוגיות משלימות, יתוארו ויוצגו פתרונות מישראל ומהעולם ויידונו נושאי WORKFLOW ו־ RE-ENGINEERING והקשר שלהם עם יישום פתרונות IMAGING בארגון. חברים וחברות איל"א אשר להם ידע ונסיון בתחומי ה־ IMAGING והמעוניינים לתרום מהידע שצברו ומנסיונם, אנא פנו למזכירות איל"א.

בקרוב יום עיון בנושא
פשיעה באמצעות מחשב
פרטים בידיעון הבא

טכנולוגיית בסיסי נתונים יחסיים

יום רביעי, 9.2.93, 17:00־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: דני אופק.
המרצה: מר אריק פישל,
מנהל יחידת המחשב בכנסת.

יישום בסיס נתונים טבלאי בכנסת

הכנסת ממוחשבת "בגדול" באמצעות אשכול מחשבים יחיד שאליו מחוברים כ- 450 מסופים. כ- 40 ישומים פועלים בנושאים הבאים:

* פרוטוקול ועריכה
* משרד ממוחשב
* מידע ותהליכים פרלמנטריים
* איחזור מידע
* מידע מינהלי

מרבית היישומים "יושבים" על בסיס נתונים אחד גדול, הבנוי בטכנולוגיית בסיס נתונים יחסי (RDBMS). המיחשוב בכנסת גדל במהלך השנים והתפתח לרוחב ולעומק ויחד איתו גדל בסיס הנתונים.

בהרצאה יוצג המודל הטבלאי כפי שהוא מיושם בכנסת עם דגש על הגמישות והיעילות שלו לגדול, הן במספר עמודות בטבלאות והן במספר השורות, כאשר הצורך בעיצובים מחודשים הוא מינימלי.

E D I

יום חמישי, 10.2.94, 17:30־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: גרי ספיר

התקשרות משפטית בין שותפים עסקיים EDI

גדעון פישר מוסמך למשפטים ממשרד עו"ד דר' צבי תמיר ושות'.

היבטים משפטיים של EDI ביחסים בין רשויות המדינה וארגונים כלכליים

עו"ד אנה שניידר, יועצת משפטית של ועדת הכספים והועדה לביקורת המדינה של הכנסת ובעבר יועצת משפטית של אגף המכס והמע"מ.

המפגש מיועד גם ליועצים משפטיים של חברות ואירגונים המיישמים EDI.

G I S

מפגש ראשון

יום ראשון, 13.2.94, 17:00־19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: עופר זילברשטיין

במפגש זה יוצג הנושא בכלליות ותגובש תכנית עבודה למפגשים הקרובים.

המחשב האישי בארגון

יום שלישי, 15.2.94, 17:00־19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז: אבי עסיס.
מרצה: מר אריה סקופ
מנכ"ל מיקרוסופט ישראל.

עתיד המחשוב על פי Microsoft

1. התמיכה בעברית כחלק מאסטרטגיית מיקרוסופט העולמית.
2. אסטרטגיית מערכות ההפעלה.
3. מבט לשנות ה־ 2000 והדגמות מוצרים שבדרך.

קבוצת העבודה INTERNET

אמנם תכננו להפגש מדי חודש ביום חמישי האחרון בחודש, אבל מה לעשות זה תמיד יוצא בחג, לכן קבענו תאריכים חדשים:

10.3.94, 7.4.94, 12.5.94, 9.6.94, 7.7.94

INTERNET

יום רביעי, 16.2.94, 16:00־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז: ג'ורג' מאיר

מרצה: יעקב בר ־ מתימו"פ

יישומים עסקיים ב־ INTERNET

אבטחת איכות כוללת (TQM)

יום ראשון, 20.2.94, 17:00־19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: עופר אלבק.

מרצה: מוטי קריספל,

מנהל פיתוח תוכנה, חברת טסקום.

מטריקות וכלים שונים לסיוע בניטור פרוייקטי פיתוח תוכנה

* כלים לניטור קצב התקדמות הפרוייקט.
* שיטות וכלים לחיזוי מוקדי מצוקה במהלך פיתוח המערכת.
* מטריקות לאומדן מורכבות ואיכות הקוד המפותח.

תקשורת אישית (BBS)

יום שני, 21.2.94, 17:30־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: חיים ניימן

השימוש בתוכנת Terminate

מחשבים בתעשיה

יום שלישי, 22.2.94, 17:00־19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: דר' גדעון הלוי

ניהול מערכי ייצור במפעלים תעשייתיים התפתחו לאורך עשרות ומאות שנים, ומבוססים על היכולת והצרכים של ניהול ללא מחשבים.

הופעת המחשבים והוזלת מחירם, וכן רוח החידושיות הרווחת לאחרונה, מעלה שאלות לגבי יעילות המערכים, ומביאה להצעות ולגישות חדשניות.

קבוצת העבודה המקבילה לנו ברמה בין-לאומית IFIP-TC5 ־ החלה לאחרונה לערוך סקרים להערכת המערכות התפעוליות. בנוסף למערכות והגישות שכבר התרגלנו אליהן מופיעות לאחרונה גישות בסיסיות והצעות תפעוליות נוספות.

במפגש זה בכוונתנו לקיים דיון בלתי פורמלי, במטרה להכיר, להבין, להעריך את משמעות הגישות השונות, היסודות שעליהם הן מבוססות, ולקבוע את מידת התאמתן לצרכים.

אבטחת מערכות מידע

יום שני, 28.2.94, 16:00־19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז: אברהם הים

מרצים: צ. קורן -

מנהל אבטחת מערכות מידע, חב' אל-על,

צ. נתיב - חב' נץ מיחשוב בע"מ.

בטיחות בקרת הגישה למחשבים אישיים

המחשב האישי בארגון

יום שלישי, 15.3.94, 17:00־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז: אבי עסיס.

מרצה: מר נני דר, IBM

POWER-PC ומערכת ההפעלה TALIGENT

טכנולוגיית המידע ככלי אסטרטגי בניהול

יום רביעי, 16.3.94, 17:00־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז: אריה בירון

אבטחת מערכות מידע

יום רביעי, 23.3.94, 16:00־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז: אברהם הים

חבר איל"א 21.12.93

הנדון: פעילות ועדת התקשורת של איל"א

אני פונה אלך, במסגרת תפקידי כיו"ר ועדת התקשורת של איל"א, בבקשה להקדיש מספר דקות לנושא זה.

אנו מעוניינים להרחיב את תחום הפעילות של ועדת התקשורת ולטפל, בין היתר, בנושאים בהם נתקלו חברי איל"א במסגרת פעילותם, המצדיקים טיפול ע"י גורם ייצוגי מול השלטונות או גורמים אחרים במשק, הפועלים בתחום זה.

הנושאים יתייחסו, בעיקר למדיניות התקשוב בארץ, תקנים חסרים, עידוד תחומי פעילות חדשים מצד בזק וחברות אחרות העוסקות בייצור ושיווק מוצרי תקשורת (חומרה ו/או תוכנה).

נשמח לשתף פעולה עמכם!

בברכה,

אבי כהן ־ יו"ר ועדת התקשורת

מפגש משותף

אי.א. ־ האגודה הישראלית לארגונומיה

יו"ר ־ דר' מיכאל בריקנר

ו־ איגוד מעצבי המוצר בישראל

מזכיר ־ מר אבי שחם

בנושא: הנדסת אנוש ועיצוב המוצר

יתקיים ביום חמישי, 17.2.94, 16:00־19:30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מחיר: לחברים בא.י.א או איל"א ־ 20 ש"ח.
לאורחים ־ 40 ש"ח.

עוד הנחות לחברי איל"א

חברת Dynamode מציעה הנחות ברכישת מודמים מתוצרתה (תוצרת הארץ) לחברי איל"א. לדוגמא: מודם פנימי כולל פקס במהירות Bps 14400 במחיר $474.

הכינוס השנתי ה־11 למחשבים בחינוך

מרכז הקונגרסים, גני התערוכה, תל אביב, 21־22 במרץ, 1994

תקשוב מערכת החינוך בשנות ה־2000

שימוש במחשבים למטרות הוראה, הדרכה ואימון (Computer Assisted Instruction) נמצא בשנים האחרונות בתנופה רבה של שינוי והתפתחות.

מדינת ישראל מייצאת לומדות במיליוני דולר.

מחשבים משתלבים בקצב מוגבר במסגרות בתי הספר ככלי הוראה ולמידה. מחשבים חודרים גם למסגרות הדרכה ואימון, בתעשיה ובייצור.

מדינת ישראל נמצאת בין המדינות המתקדמות ביותר בעולם ביחס שבין כמות המחשבים ומספר הלומדים.

עם ההתפתחות המהירה מתעורר הצורך בגיבוש קונספציה ברורה לגבי המתודות היעילות לשימוש במחשבים ללימוד הוראה והדרכה.

בנושאים אלה ידון הכינוס, וילווה בתערוכה שתציג מערכות למידה ממוחשבות שפותחו במדינת ישראל בשנים האחרונות.

כנסים בינלאומיים של IFIP

איל"א חברה בארגון העולמי לעיבוד אינפורמציה ־ IFIP. אתה כחבר איל"א יכול להשתתף ולהרצות בכל אחד מהכנסים והסימפוזיונים הבין־לאומיים של הארגון. מדי פעם נפרסם רשימה של כנסים כאלו שפרטיהם הגיעו למשרדי איל"א. לפרטים אנא פנו למזכירות איל"א.

* IFIP working conference on Evaluation of Production Management Methods - Porto Alegre Gramado, Brazil. 21-24.3.94.
* IFIP International Conference on Feature Modeling & Recognition in Advanced CAD CAM systems-Valenciennes, France. 24-26.5.94
* IFIP Workshop on Benchmarking - Theory and Practice - Trondheim, Norway. 16-18.6.94
* FORTE 94, 7th International Conference on Formal Description Techniques for Distributed Systems and Communications Protocols-Berne, Switzerland. 4-7.10.94
* CAPE 95, 5th international conference on computer applications in production & engineering-Beijing, China. 16-18.5.95.

הודעה לחברים: במידה ולא הגיעה אליכם הודעת תשלום דמי החבר לשנת 1994, עדין לא מאוחר לחדש חברות. דמי החבר הם 120 ש"ח וניתן לשלמם בכרטיס אשראי. פרטים במזכירות איל"א.

חברי הנהלת איל"א:

משה גוטליב (יו"ר) - אונ' בר אילן
עזרא בן כוכב - ברוידא יועצים
אבי כהן - אונ' תל אביב
יעקב נוי (נויברט) ־ ענדן בע"מ
אריה עמית - קסלמן ניהול בע"מ
אהובה פיינמסר - משרד החינוך